

YouTube Playlist Downloader ✨

Projeto baseado no design de [Dhananjay Porwal](#).

Este repositório contém um projeto em Python para baixar todos os vídeos de uma playlist do YouTube. O projeto agora inclui apenas a Interface de Linha de Comando (CLI).

Recursos

- **Downloads de Playlist:** Baixa todos os vídeos de uma URL de playlist do YouTube.
- **Nomeação de Pastas:** Converte o título da playlist em um nome de pasta alfanumérico para armazenar os vídeos baixados.
- **Alta Resolução:** Baixa cada vídeo na mais alta resolução disponível.
- **Atualizações em Tempo Real:** A GUI fornece progresso do download e relatórios de erro em tempo real.

Instalação

1. Instale o ffmpeg no seu sistema operacional

- No Windows:

```
scoop install ffmpeg
```

- No Linux (Ubuntu):

```
sudo apt install ffmpeg
```

2. Clone o repositório:

```
git clone https://github.com/silv4b/yt-pl-downloader.git
```

3. Acesse o diretório do projeto:

```
cd yt-pl-downloader
```

4. Configure um ambiente **virtual** (recomendado):

```
python -m venv venv
```

e ative o ambiente virtual

- No Windows:

```
.\venv\Scripts\Activate.ps1
```

- No Linux:

```
source venv/bin/activate
```

5. Instale as dependências necessárias:

```
pip install -r requirements.txt
```

Uso

Interface de Linha de Comando (CLI)

1. Execute o script CLI:

```
python playlist_downloader.py
```

2. Siga as instruções:

- Insira a URL da playlist do YouTube quando solicitado.
- O script criará uma pasta (nomeada com o título da playlist sanitizado) dentro de uma outra pasta chamada **downloads** e baixará todos os vídeos nela.
- Atualizações de progresso e detalhes do tamanho dos vídeos são exibidos no terminal.

Notas Adicionais

- O projeto agora utiliza **yt_dlp** para melhor compatibilidade e desempenho em comparação com a biblioteca **pytube**.
- Para compilações multiplataforma, lembre-se de que os executáveis são específicos para cada sistema operacional. Atualmente, apenas o executável para Ubuntu é fornecido (compilado com PyInstaller no Ubuntu).
- Para o funcionamento correto, o FFmpeg deve estar instalado.

Fontes

[Documentação do yt_dlp](#)